YAGI

取扱説明書

CS/BS
2150MHz対応

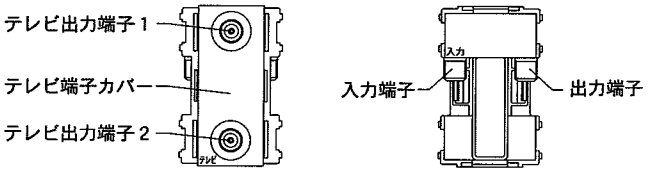
共同受信用CS直列ユニット
CBE-T71M（中間用）

お買いあげいただきありがとうございました。
ご使用前に、この**取扱説明書**をよくお読みいただき、正しくお使いください。
お読みになった後もこの**取扱説明書**は大切に保存してください。

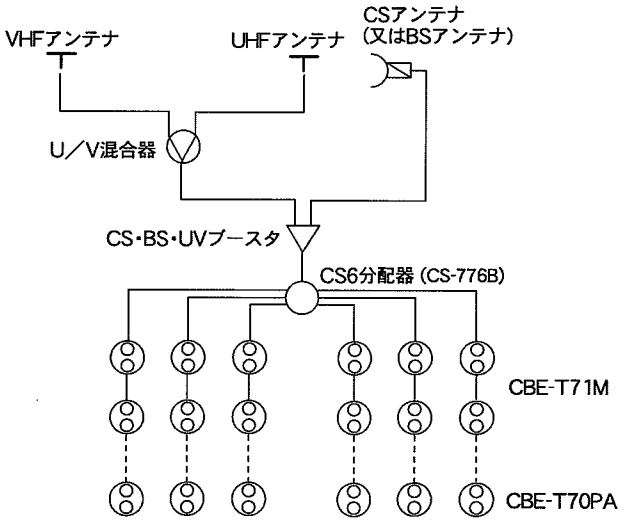
◆特　長

- 10～2150MHz まで伝送するテレビ共同受信用直列ユニットです。
- テレビ出力端子に切換スイッチ式－15dBアッテネータ内蔵により、地デジ・BS・CS改修工事で起こるテレビ出力オーバーを防ぐ事が可能です。
- 全端子電流カット形です。
- 松下電工製ワイド21コンセントプレート用取付枠を付属しておりますのでご利用ください。取付プレートは３個用に対応。（大角形プレートや他メーカーのワイドプレート等を使用する場合は、それぞれ専用の取付枠を購入してください。）
- 付属品：サラネジ M4×25mm　２本、ワイド21コンセントプレート用取付枠　１個、FP-5　２個。

◆外観図



◆使用例



◆テレビ出力端子 －15dB アッテネータ切換スイッチのご説明

- 切換スイッチは、テレビ端子カバー内側にありますので図１のようにテレビ端子カバーを取りはずしてください。

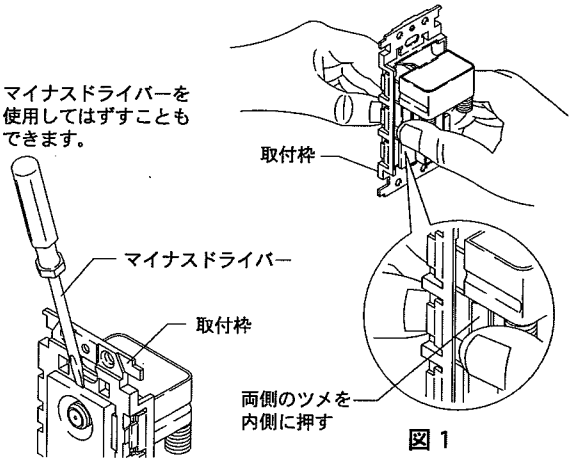


図１

- 出荷時は、０dB側へセットされています。
- 図２はテレビ端子カバーをはずした時の図です。テレビ出力端子のレベルを－15dB減衰させたい場合はテレビ出力端子１と２の切換スイッチを－15dB側にセットしてください。図３に使用例を示します。

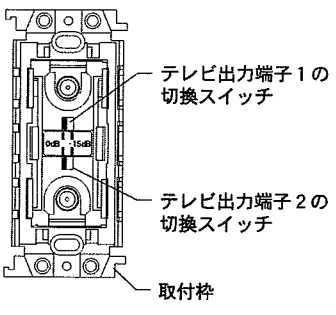


図２

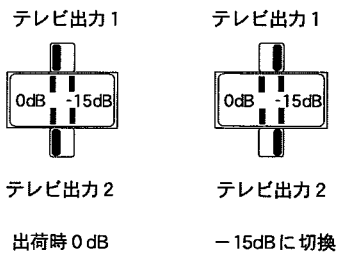


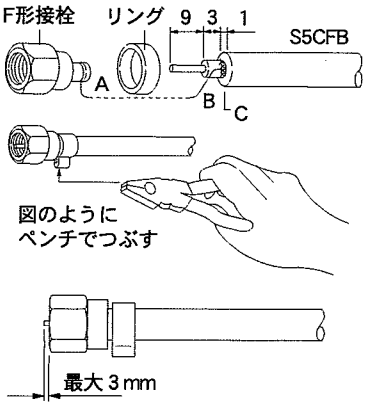
図３

八木アンテナ株式会社

◆F形接栓の加工方法

単位：mm

①ケーブルの種類と接栓の種類を合せてください。
②ケーブルを右図のように加工してください。
③リングにケーブルを通してください。
④接栓A部をケーブルB部のアルミシースと編組線の間に回しながらC部まで押込んでください。
⑤リングと外被を一緒にペンチ等で強く締付けてケーブルが抜けないようにしてください。
⑥ケーブルの中心導体をニッパー等で切断してください。



⚠注意

- ケガの原因となることがありますので、カッターナイフ・ニッパー等の使用については十分にご注意ください。また、芯線が指等に突き刺さらないようご注意ください。
- 中心導体が3mm以上でていると接続不良になる場合がありますので注意してください。

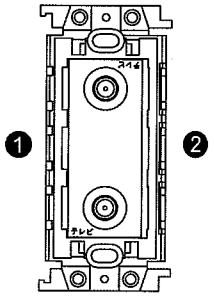
◆本体の取付け

●取付枠への取付け

松下電工製ワイド21コンセントプレート用取付枠を付属しておりますのでご利用ください。

組込み方法

本体を取付け枠の下側から入れて、❶側を先にはめ込み❷側を下から押し上げてはめ込んでください。

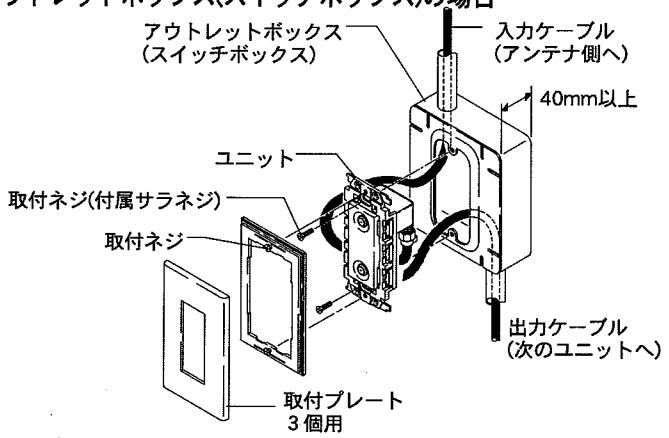


⚠注意

1. 大角形（フルカラー）プレートや他メーカーのワイドプレート等を使用する場合は、それぞれ専用の取付枠を購入してください。
2. 大角形（フルカラー）2連、3連プレート使用の場合絶縁取付枠と金属取付枠を連接して使用する時絶縁取付枠を右側に設置すると取付枠の側面どおしが当たり取付けできない場合があります。この場合同じ取付枠を使用するか、絶縁取付枠を左側に設置してください。

※取付枠を廃棄する時は不燃物として処分してください。

●アウトレットボックス(スイッチボックス)の場合



●入力・出力端子取付方法

①同軸ケーブルにF形接栓を取付けます。
※5C同軸ケーブル用FP-5を付属しています。

②ケーブルを固定します。
※スパナ等で接栓を確実に締付けてください。(適正締付トルク：2.94～3.92N・m) 過度な締付けは本体を損傷させますのでご注意ください。
※配線時にはケーブルをアウトレットボックスから10～20cm引き出して入力又は出力端子に接続してください。接続後、入力ケーブルは図のようにユニットに巻き付け、出力ケーブルはボックス内の空きスペースに押し込み、取付けを行ってください。
※同軸ケーブルの曲げ半径は同軸ケーブル外径の6倍以上を確保してください。

⚠注意

ボックスの奥行きが40mmに満たない場合は取付けできません。

◆標準性能表

H…HF（10～70MHz）、V…FM. VHF（70～300MHz）、U…UHF（300～770MHz）、BS…BS-IF（770～1336MHz）
CS1…CS-IF1（1336～2150MHz）

形名	インピーダンス(Ω) 入力	出力	テレビ出力	テレビ出力端子数	挿入損失 (dB) H	V	U	BS	CS1	結合損失 (dB) H	V	U	BS	CS1	逆結合損失(dB) H	V	U	BS	CS1	端子間結合損失 (dB) H	V	U	BS	CS1	V.S.W.R H	V	U	BS	CS1	用途
CBE-T71M	75	75	75	2	3.0	2.5	2.2	2.0	2.2	13.8 28.8	14 29	15 31.5	15.5 33.5	17 34	10	18	23	20	18	8	18	18	15	15	2.2	1.8	1.6	1.8	2.0	ATT 0 dB ATT −15dB

●この製品は今後改良・性能向上のため、形状及び特性を変更することがあります。

八木アンテナ株式会社
〒337-8502 埼玉県さいたま市見沼区蓮沼1406
http://www.yagi-antenna.co.jp

■製品に関するお問い合せ■
048-687-8198
ご利用時間(土・日・祝日・弊社休業日を除く)
9:00～12:00 13:00～17:00

3GCC045A0